



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (i)
PART II—Section 3—Sub-section (i)

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं० 329

नई दिल्ली, मंगलवार, अगस्त 9 1994/श्रावण 18, 1916

No. 329

NEW DELHI, TUESDAY, AUGUST 9, 1994/SRAVANA 18, 1916

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय

(स्वास्थ्य विभाग)

अधिमूचना

नई दिल्ली, 9 अगस्त, 1994

सा.का.नि. 614(प्र)--खाद्य अपमिश्रण निवारण नियम, 1955 का और संशोधन करने के लिये कतिपय नियमों का प्राप्प, खाद्य अपमिश्रण निवारण अधिनियम, 1954 (1954 का 37) की धारा 23 की उपधारा (1) में यथा-अपेक्षित भारत सरकार के स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय (स्वास्थ्य विभाग) की अधिमूचना सा.का.नि. 661 (अ) तारीख 3 जुलाई, 1992, भारत के राजपत्र, असाधारण, भाग 2, खंड 3, उपखंड (i) तारीख 3 जुलाई, 1992 में ऐसे सभी व्यक्तियों से जिनके उनसे प्रभावित होने की संभावना थी, आक्षेप और मुद्दाव उस तारीख से जिसकी उक्त अधिमूचना राजपत्र में प्रकाशित की गई थी और जनता के लिये उपलब्ध की गई थी, साठ दिन की समाप्ति के पूर्व आमंत्रित करने हुए, प्रकाशित किया गया था।

और उक्त राजपत्र की प्रतियां जनता को 4 अगस्त, 1992 को उपलब्ध करा दी गई थी।

और उक्त प्राप्प नियमों पर जनता से प्राप्त आक्षेपों और मुद्दावों पर केन्द्रीय सरकार द्वारा विचार किया गया है।

अतः अब केन्द्रीय सरकार, खाद्य अपमिश्रण निवारण अधिनियम, 1954 (1954 का 37) की धारा 23 की उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, केन्द्रीय खाद्य मानक समिति के साथ परामर्श करने के पश्चात्, खाद्य अपमिश्रण निवारण नियम, 1955 का और संशोधन करने के लिये निम्नलिखित नियम बनाती है, अर्थात् :—

नियम

1. (1) इन नियमों का संक्षिप्त नाम खाद्य अपमिश्रण निवारण (संशोधन) नियम, 1994 है।

(2) ये राजपत्र में अंतिम प्रकाशन की तारीख को प्रवृत्त होंगे।

2. खाद्य अपमिश्रण निवारण नियम, 1955 जिसे इसके पश्चात् उक्त नियम कहा गया है, के नियम 32 में, खंड (छ) के पश्चात् निम्नलिखित खंड अंतःस्थापित किया जायेगा, अर्थात् :—

“(ज) किरणित खाद्य की वजह से किरणन का प्रयोजन और अनुश्लिष संख्यांक।”


3. उक्त नियम के नियम 37 के पश्चात् निम्नलिखित नियम अंतःस्थापित किया जायेगा, अर्थात् :—

37—ग किरणित खाद्य पर लेबल लगाना; पूर्व वैक किये गये किरणित खाद्य पर लेबल, खाद्य अपमिश्रण निवारण नियम, 1955 के नियम 32 और नियम 42 के उपबंधों और परमाणु

ऊर्जा अधिनियम, 1962 (1962 का अधिनियम सं. 33) के अधीन परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के उपबंधों के अनुसार किये जायेंगे।

4. उक्त नियम के नियम 42 में, उप नियम (ययय) (6) के पश्चात् निम्नलिखित उपनियम जोड़ा जायेगा, अर्थात् :—

(ययय) (7) किरणित खाद्य के सभी पैकेजों पर निम्नलिखित घोषणा और लोगो होगा, अर्थात् :—

किरणन पद्धति द्वारा प्रसंस्कृत
किरणन की सारीख


अनुज्ञापित सं०
किरणन का प्रयोजन

5. उक्त नियम के नियम 44-ए के पश्चात् निम्नलिखित नियम अंतःस्थापित किया जायेगा, अर्थात् :—

“44-च किरणित खाद्य के विक्रय पर निर्बंधन :

किरणित खाद्य केवल पूर्व पैक की गई अवस्थाओं में ही विक्रय के लिये प्रस्तावित किया जायेगा।

6 उक्त नियम के नियम 48-ग के पश्चात् निम्नलिखित नियम अंतःस्थापित किया जायेगा, अर्थात् :—

“48-घ किरणित खाद्य का भंडारकरण और विक्रय

इन नियमों में यथाउपबन्धित के सिवाय, कोई भी व्यक्ति किरणित खाद्य को विक्रय की दृष्टि से न तो किरणित करेगा, न विक्रय के लिये भंडारकरण करेगा, और न विक्रय के लिये परिवहन करेगा।”

7. उक्त नियम के नियम 49 में, उपनियम (25) के पश्चात् निम्नलिखित उपनियम अंतःस्थापित किया जायेगा, अर्थात् :—

“(26) किरणित खाद्य के विक्रय के लिये शर्तें

सभी किरणित खाद्य पूर्व पैक की गई अवस्थाओं में ही विक्रय किया जायेगा। विक्रय के लिये या विक्रय के लिये स्टॉक करने के लिये या विक्रय के लिये प्रदर्शन के लिये या विक्रय के लिये भंडारकरण के लिये किरणित खाद्य के लिये प्रयुक्त पैक करने की सामग्री का प्रकार नियम 49 के अनुसार पैकेज की सामग्री की अपेक्षा अनुरूप होगा।

8. उक्त नियम के नियम 50 के उपनियम (1) में,—

(1) तैयार किये हुए खाद्य और परोसने के लिये “तैयार खाद्य” शब्दों के स्थान पर “तैयार किये हुए खाद्य या परोसने के लिये तैयार खाद्य, किरणित खाद्य” शब्द रखे जायेंगे।

(2) हमारे परन्तुक के पश्चात् निम्नलिखित परन्तुक अंतःस्थापित किया जायेगा, अर्थात् :—

परन्तु यह भी कि कोई व्यक्ति, परमाणु ऊर्जा अधिनियम, 1962 (1962 का अधिनियम 33) के अधीन परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के अधीन परमाणु ऊर्जा विभाग से अनुज्ञप्ति के अधीन के सिवाय, किसी ऐसी खाद्य वस्तु का, जो किरणन प्रक्रिया के अधीन रही हो, विनिर्माण, विक्रय, स्टॉक, वितरण या विक्रय के लिये प्रदर्शन नहीं करेगा।

9. उक्त नियम के भाग (16) के पश्चात् निम्नलिखित भाग और नियम अंतःस्थापित किया जायेगा, अर्थात् :—

“भाग 17 खाद्य किरणन

73 जब तक कि संदर्भ से अन्यथा अपेक्षित न हो, इस अध्याय के प्रयोजन के लिये :—

(क) “किरणन” से कोई ऐसी भौतिक प्रक्रिया अभिप्रेत है जिसमें किरणन आयतन के लिये खाद्य का मापन्य उत्पन्न होता अनिश्चित है।

(ख) “किरणन सुविधा” से कोई ऐसी सुविधा अभिप्रेत है जिसका उपयोग किरणन द्वारा खाद्य के अभिक्रियास्वयन के लिये किया जा सके।

(ग) “किरणन सुविधा प्रचालक से ऐसा कोई व्यक्ति अभिप्रेत है जो उस रूप में ऐसे अनुज्ञप्तिधारी द्वारा नियुक्त किया गया है जो परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 की अनुसूची II में विनिर्दिष्ट प्रशिक्षण के लिये विहित प्रहताओं और अपेक्षाओं का पूरा करता है।

(घ) “किरणित खाद्य” से ऐसी खाद्य वस्तुएं अभिप्रेत हैं जिनका निम्नलिखित द्वारा किरणन होता है :—

(1) गामा किरणन,

(2) 50 लाख इलेक्ट्रॉन वोल्ट के ऊर्जा स्तर पर या उससे नीचे प्रचालित मशीन स्रोतों से उत्पन्न एक्सरे, और

(3) उप परमाणु कण, अर्थात् परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 की अनुसूची 1 में यथाविनिर्दिष्ट 10,000,000 इलेक्ट्रॉन वोल्ट के ऊर्जा स्तर पर या उससे नीचे से होज स्तरों तक प्रचालित मशीन स्रोतों से उत्पन्न इलेक्ट्रॉन।
74 किरणन का ढाँचा —

(1) उपनियम (2) में उपबन्धित के निवाह, कोई भी खाद्य किरणित नहीं होगा।

(2) नीचे दी गई सारणी के स्तंभ 2 में विनिर्दिष्ट किरणन के लिये अनुज्ञापित कोई भी खाद्य वस्तु किरणन के समय उक्त सारणी के स्तंभ 3 में विनिर्दिष्ट मात्रा में अधिक किरणन का ढाँचा प्राप्त नहीं करेगी :—

क्रम सं. खाद्य वस्तु का नाम	किरणन का ढाँचा (के जी बार्ड)		
	न्यूनतम	अधिकतम	समग्र औसत
1. प्याज	0.03	0.09	0.06
2. मसाले	6	14	10
3. घासू	0.06	0.15	0.10

(3) नैसी मात्रात्मक मापमान प्रचालन के दौरान किया जायेगा और ऐसे मापमान का अभिलेख रखा जायेगा जैसा कि परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के अधीन उपबन्धित है।

75. किरणन प्रक्रिया के लिये अपेक्षा—

(1) सुविधाओं का अनुमोदन—किसी भी किरणन सुविधा का खाद्य के अभिक्रियास्वयन के लिये तब तक उपयोग नहीं किया जायेगा जब तक कि ऐसी सुविधा—

(क) परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के अधीन अनुमोदित और अनुज्ञप्ति न हो;

(ख) परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के अधीन अनुमोदन, प्रचालन, अनुज्ञप्ति और प्रक्रिया नियंत्रण के लिये विहित शर्तों का अनुपालन न करती हो,

(ग) परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के उपबंधों के अनुसार किरणन न करती हो।

(2) एक बार किरणित खाद्य पुनः किरणित नहीं किये जायेंगे जब तक कि किरणन प्रक्रिया नियंत्रण प्रयोजनों के लिये अनुज्ञापन प्राधिकारी द्वारा ऐसी शक्तुशा विनिर्दिष्ट न हो गई हो।

(3) कोई खाद्य किरणित खाद्य किरणन प्रशिक्षण को तब तक नहीं छोड़ेगा जब तक कि उसे परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के उपबंधों के अनुसार किरणित न किया गया हो और किरणन का एक प्रमाणपत्र, किरणन के डोज तथा किरणन के प्रयोजन को उपदर्शित करते हुए सक्षम प्राधिकारी द्वारा उपलब्ध न करा दिया गया हो।

76. खाद्य किरणन पर निर्बंधन :

(क) किरणन, परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के अधीन किरणन द्वारा अभिक्रियान्वयन के लिये विनिर्दिष्ट खाद्य की प्रत्येक किस्म या प्रयोग के लिये विहित विनिर्दिष्ट शर्तों की डोज सीमा और किरणन स्रोत के अनुरूप होगा।

(ख) ऐसे खाद्य की, जिसका किरणन द्वारा अभिक्रियान्वयन हो चुका हो, पहचान इस प्रकार की जाएगी कि उसे पुनः किरणन से रोका जा सके।

(ग) किरणन, परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के अधीन उस प्रयोजन के लिये विहित न्यूनतम शर्तों वाले और प्रशिक्षण प्राप्त कार्मिक द्वारा ही किया जायेगा।

(घ) एक बार किरणित खाद्य को तब तक फिर से किरणित नहीं किया जायेगा जब तक कि नियमों के अधीन विनिर्दिष्ट रूप से ऐसी शक्तुशा न दी गई हो।

77. खाद्य किरणन का अभिलेख :

किरणन द्वारा खाद्य के किसी अभिक्रियान्वयन को परमाणु ऊर्जा (खाद्य किरणन नियंत्रण) नियम, 1991 के अधीन यथाविनिर्दिष्ट सक्षम प्राधिकारी द्वारा प्राधिकृत किसी अधिकारी द्वारा निम्नलिखित रूप में अभिलेखित किया जायेगा :—

- (1) वस्तु का नाम;
- (2) अनुज्ञप्ति संख्यांक;
- (3) अनुज्ञप्तिधारी का नाम, पता और अन्य व्योरे;
- (4) किरणन का प्रयोजन;
- (5) किरणन का स्रोत;
- (6) किरणन की तारीख;
- (7) किरणन की डोज;
- (8) बैच का रूप संख्यांक;
- (9) किरणित किये जाने वाले खाद्य की प्रकृति, स्वादिष्टता और बैच संख्यांक;
- (10) किरणित खाद्य की मात्रा;
- (11) किरणन के पूर्व और पश्चात् वस्तु की भौतिक स्वरूप;
- (12) किरणन अभिक्रियान्वयन के दौरान और किरणित खाद्य को पैक करने के लिये प्रयुक्त पैकिंग का प्रकार।

78. किरणित खाद्य का मानक :

किरणित खाद्य, खाद्य अपशिष्टन निवारण अधिनियम, 1954 और उसके अधीन बनाये गये नियमों के सभी उपबन्धों का, जिनमें ऐसे खाद्य के मानक विनिर्दिष्ट हैं, अनुपालन करेगा।

[सं. पी-15014/7/89-पी एच (एफ एच एस)]

श्रीलाल बन्ध, संयुक्त सचिव

टिप्पण :—खाद्य अपशिष्टन निवारण नियम 1955 पहले दिनांक 12-9-1955 कां.नि.आ. 2105 के तहत भारत के राजपत्र भाग-II, खण्ड-3 में प्रकाशित किए गए थे और उसके बाद निम्नलिखित द्वारा संशोधित किए गए।

1. कां.नि.आ. 1202, दिनांक 26-5-56
2. कां.नि.आ. 1687, दिनांक 28-7-56
3. कां.नि.आ. 2213, दिनांक 28-9-56 (प्रसाधारण)
4. सां.नि.आ. 2755, दिनांक 24-11-56
5. और संशोधन भारत के राजपत्र के भाग-II, खण्ड 3, उपबंध 5(1) में प्रकाशित किए गए जो इस प्रकार हैं :—

5. सां.का.नि. 514, दिनांक 28-6-58
6. सां.का.नि. 1211, दिनांक 20-12-58
7. सां.का.नि. 425, दिनांक 4-4-60
8. सां.का.नि. 169, दिनांक 11-2-61
9. सां.का.नि. 1134, दिनांक 16-9-61
10. सां.का.नि. 1340, दिनांक 4-11-61
11. सां.का.नि. 1564, दिनांक 24-11-62
12. सां.का.नि. 1589, दिनांक 22-10-64
13. सां.का.नि. 1814, दिनांक 11-12-65
14. सां.का.नि. 74, दिनांक 8-1-66
15. सां.का.नि. 382, दिनांक 19-3-66
16. सां.का.नि. 1256, दिनांक 26-8-67
17. सां.का.नि. 1533, दिनांक 34-8-68
18. सां.का.नि. 2163, दिनांक 14-12-68 (शुद्धिपत्र)
19. सां.का.नि. 532, दिनांक 8-3-69
20. सां.का.नि. 1764, दिनांक 26-7-69 (शुद्धिपत्र)
21. सां.का.नि. 2068, दिनांक 30-8-69
22. सां.का.नि. 1809, दिनांक 24-10-70
23. सां.का.नि. 938, दिनांक 12-6-71
24. सां.का.नि. 992, दिनांक 3-7-71
25. सां.का.नि. 553, दिनांक 6-5-73
26. सां.का.नि. 436(ई), दिनांक 10-10-72
27. सां.का.नि. 133, दिनांक 10-2-73
28. सां.का.नि. 203, दिनांक 23-2-74
29. सां.का.नि. 850, दिनांक 12-7-75
30. सां.का.नि. 508(ई), दिनांक 27-9-75
31. सां.का.नि. 63(ई), दिनांक 5-2-76
32. सां.का.नि. 754, दिनांक 29-5-76
33. सां.का.नि. 755, दिनांक 29-5-76
34. सां.का.नि. 856, दिनांक 12-6-76
35. सां.का.नि. 1417, दिनांक 2-10-76
36. सां.का.नि. 4(ई), 4-1-77
37. सां.का.नि. 18(ई), दिनांक 5-1-77
38. सां.का.नि. 651(ई), दिनांक 22-10-77
39. सां.का.नि. 732(ई), दिनांक 5-12-77
40. सां.का.नि. 775(ई), दिनांक 27-12-77
41. सां.का.नि. 36(ई), दिनांक 21-1-78
42. सां.का.नि. 70(ई), दिनांक 8-2-78
43. सां.का.नि. 238(ई), दिनांक 20-4-78

44. सांकांनि० 393(ई), दिनांक 4-8-78
45. सांकांनि० 590(ई), दिनांक 23-12-78
46. सांकांनि० 55(ई), दिनांक 31-1-79
47. सांकांनि० 142(ई), दिनांक 16-3-79 (शुद्धिपत्र)
48. सांकांनि० 221(ई), दिनांक 6-4-79
49. सांकांनि० 1043, दिनांक 11-8-79 (शुद्धिपत्र)
50. सांकांनि० 1210, दिनांक 29-9-79 (शुद्धिपत्र)
51. सांकांनि० 19(ई), दिनांक 23-1-80
52. सांकांनि० 243, दिनांक 1-3-80
53. सांकांनि० 244, दिनांक 1-3-80
54. सांकांनि० 577, दिनांक 24-5-80 (शुद्धिपत्र)
55. सांकांनि० 996, दिनांक 27-9-80 (शुद्धिपत्र)
56. सांकांनि० 579(ई), दिनांक 13-10-80
57. सांकांनि० 652(ई), दिनांक 14-11-80
58. सांकांनि० 710(ई), दिनांक 22-12-80
59. सांकांनि० 23(ई), दिनांक 16-1-81
60. सांकांनि० 205(ई), दिनांक 25-3-81 (शुद्धिपत्र)
61. सांकांनि० 290(ई), दिनांक 13-4-81
62. सांकांनि० 444, दिनांक 2-5-81 (शुद्धिपत्र)
63. सांकांनि० 503(ई), दिनांक 1-9-81
64. सांकांनि० 891, दिनांक 3-10-81 (शुद्धिपत्र)
65. सांकांनि० 1056, दिनांक 5-12-81 (शुद्धिपत्र)
66. सांकांनि० 80, दिनांक 23-1-82 (शुद्धिपत्र)
67. सांकांनि० 44(ई), दिनांक 5-2-82
68. सांकांनि० 57(ई), दिनांक 11-2-82
69. सांकांनि० 245(ई), दिनांक 11-3-82
70. सांकांनि० 307(ई), दिनांक 3-4-82 (शुद्धिपत्र)
71. सांकांनि० 386, दिनांक 17-4-82 (शुद्धिपत्र)
72. सांकांनि० 422(ई), दिनांक 24-5-82
73. सांकांनि० 476(ई), दिनांक 20-7-82 (शुद्धिपत्र)
74. सांकांनि० 504(ई), दिनांक 20-7-82 (शुद्धिपत्र)
75. सांकांनि० 753(ई), दिनांक 11-12-82 (शुद्धिपत्र)
76. सांकांनि० 109(ई), दिनांक 26-2-83
77. सांकांनि० 249(ई), दिनांक 8-3-83
78. सांकांनि० 268(ई), दिनांक 16-3-83
79. सांकांनि० 283(ई), दिनांक 26-3-83
80. सांकांनि० 329(ई), दिनांक 14-4-83 (शुद्धिपत्र)
81. सांकांनि० 539(ई), दिनांक 1-7-83 (शुद्धिपत्र)
82. सांकांनि० 634, दिनांक 9-5-83 (शुद्धिपत्र)
83. सांकांनि० 713, दिनांक 8-10-83 (शुद्धिपत्र)
84. सांकांनि० 790 (ई), दिनांक 10-10-83
85. सांकांनि० 803(ई), दिनांक 27-10-83
86. सांकांनि० 816(ई), दिनांक 3-11-83
87. सांकांनि० 829(ई), दिनांक 7-11-83
88. सांकांनि० 848(ई), दिनांक 19-11-83
89. सांकांनि० 893(ई), दिनांक 17-12-83 (शुद्धिपत्र)
90. सांकांनि० 113, दिनांक 20-1-84 (शुद्धिपत्र)
91. सांकांनि० 500(ई), दिनांक 9-7-84
92. सांकांनि० 612(ई), दिनांक 18-8-84 (शुद्धिपत्र)
93. सांकांनि० 744(ई), दिनांक 27-10-84
94. सांकांनि० 764(ई), दिनांक 15-11-84
95. सांकांनि० 3(ई), दिनांक 1-1-85
96. सांकांनि० 11(ई), दिनांक 4-1-85
97. सांकांनि० 142(ई), दिनांक 8-3-85 (शुद्धिपत्र)
98. सांकांनि० 293(ई), दिनांक 23-3-85
99. सांकांनि० 388(ई), दिनांक 18-4-85 (शुद्धिपत्र)
100. सांकांनि० 385(ई), दिनांक 29-4-85 (शुद्धिपत्र)
101. सांकांनि० 513(ई), दिनांक 2-7-85
102. सांकांनि० 550(ई), दिनांक 4-7-85
103. सांकांनि० 587(ई), दिनांक 17-7-85 (शुद्धिपत्र)
104. सांकांनि० 605(ई), दिनांक 24-7-85
105. सांकांनि० 745(ई), दिनांक 20-9-85
106. सांकांनि० 746(ई), दिनांक 20-9-85
107. सांकांनि० 748(ई), दिनांक 29-9-85 (शुद्धिपत्र)
108. सांकांनि० 8912(ई), दिनांक 6-12-85 (शुद्धिपत्र)
109. सांकांनि० 983(ई), दिनांक 17-12-85 (शुद्धिपत्र)
110. सांकांनि० 73(ई), दिनांक 29-1-86
111. सांकांनि० 507(ई), दिनांक 19-3-86
112. सांकांनि० 724(ई), दिनांक 29-4-86 (शुद्धिपत्र)
113. सांकांनि० 831(ई), दिनांक 13-6-86
114. सांकांनि० 852(ई), दिनांक 13-6-86
115. सांकांनि० 910(ई), दिनांक 27-6-86
116. सांकांनि० 939(ई), दिनांक 9-7-86 (शुद्धिपत्र)
117. सांकांनि० 1008(ई), दिनांक 18-8-86 (शुद्धिपत्र)
118. सांकांनि० 1149(ई), दिनांक 15-10-86 (शुद्धिपत्र)
119. सांकांनि० 1207(ई), दिनांक 18-11-86 (शुद्धिपत्र)
120. सांकांनि० 1228(ई), दिनांक 27-11-86
121. सांकांनि० 12(ई), दिनांक 5-1-87
122. सांकांनि० 28(ई), दिनांक 13-1-87 (शुद्धिपत्र)
123. सांकांनि० 270(ई), दिनांक 2-3-87
124. सांकांनि० 344(ई), दिनांक (शुद्धिपत्र)
125. सांकांनि० 422(ई), दिनांक 29-4-87
126. सांकांनि० 500(ई), दिनांक 15-5-87 (शुद्धिपत्र)
127. सांकांनि० 569(ई), दिनांक 12-6-87 (शुद्धिपत्र)
128. सांकांनि० 840(ई), दिनांक 6-10-87
129. सांकांनि० 900(ई), दिनांक 10-11-87
130. सांकांनि० 916(ई), दिनांक 17-11-87
131. सांकांनि० 917(ई), दिनांक 17-11-87
132. सांकांनि० 918(ई), दिनांक 17-11-87 (शुद्धिपत्र)
133. सांकांनि० 72(ई), दिनांक 3-2-88 (शुद्धिपत्र)
134. सांकांनि० 73(ई), दिनांक 3-2-88 (शुद्धिपत्र)
135. सांकांनि० 366(ई), दिनांक 23-3-88 (शुद्धिपत्र)
136. सांकांनि० 367(ई), दिनांक 23-3-88
137. सांकांनि० 437(ई), दिनांक 8-4-88
138. सांकांनि० 436(ई), दिनांक 8-4-88
139. सांकांनि० 451(ई), दिनांक 15-4-89
140. सांकांनि० 618(ई), दिनांक 16-5-88

141. सांकांनि० 855(ई), दिनांक 12-8-88 (शुद्धिपत्र)
142. सांकांनि० 856(ई), दिनांक 12-8-88 (शुद्धिपत्र)
143. सांकांनि० 924(ई), दिनांक 13-9-88 (शुद्धिपत्र)
144. सांकांनि० 1081(ई), दिनांक 17-11-88 (शुद्धिपत्र)
145. सांकांनि० 1157(ई), दिनांक 9-12-88 (शुद्धिपत्र)
146. सांकांनि० 42(ई) दिनांक 29-1-89 शुद्धि पत्र
147. सांकांनि० 128(ई) दिनांक 8-3-90
148. सांकांनि० 411(ई) दिनांक 29-3-90
149. सांकांनि० 445 (ई) दिनांक 16-4-90
150. सांकांनि० 457 (ई) दिनांक 23-4-90
151. सांकांनि० 728(ई), दिनांक 23-8-90 (शुद्धिपत्र)
152. सांकांनि० 729(ई), दिनांक 23-8-90
153. सांकांनि० 732(ई), दिनांक 23-8-90
154. सांकांनि० 727(ई), दिनांक 23-8-90
155. सांकांनि० 764(ई), दिनांक 7-9-90
156. सांकांनि० 867(ई), दिनांक 25-10-90
157. सांकांनि० 10(ई), दिनांक 7-1-91
158. सांकांनि० 24(ई), दिनांक 15-1-91
159. सांकांनि० 66(ई), दिनांक 11-2-91 (शुद्धिपत्र)
160. सांकांनि० 124(ई), दिनांक 5-3-91
161. सांकांनि० 168(ई), दिनांक 21-3-91 (शुद्धिपत्र)
162. सांकांनि० 255(ई), दिनांक 3-5-91 (शुद्धिपत्र)
163. सांकांनि० 257(ई), दिनांक 3-5-91
164. सांकांनि० 281(ई), दिनांक 29-5-91
165. सांकांनि० 494(ई), दिनांक 25-7-91
166. सांकांनि० 531(ई), दिनांक 14-8-91 (शुद्धिपत्र)
167. सांकांनि० 648(ई), दिनांक 25-10-91
168. सांकांनि० 731(ई), दिनांक 10-12-91
169. सांकांनि० 66(ई), दिनांक 30-1-92 (शुद्धिपत्र)
170. सांकांनि० 91(ई), दिनांक 7-2-92
171. सांकांनि० 101(ई), दिनांक 18-2-92
172. सांकांनि० 314(ई), दिनांक 9-3-92 (शुद्धिपत्र)
173. सांकांनि० 524(ई), दिनांक 15-5-92 (शुद्धिपत्र)
174. सांकांनि० 525(ई), दिनांक 15-5-92 (शुद्धिपत्र)
175. सांकांनि० 591(ई), दिनांक 15-6-92
176. सांकांनि० 592(ई), दिनांक 15-6-92 (शुद्धिपत्र)
177. सांकांनि० 596(ई), दिनांक 17-6-92
178. सांकांनि० 784(ई), दिनांक 28-9-92
179. सांकांनि० 878(ई), दिनांक 17-11-92
180. सांकांनि० 903(ई), दिनांक 2-12-92 (शुद्धिपत्र)
181. सांकांनि० 907(ई), दिनांक 4-12-92
182. सांकांनि० 925(ई), दिनांक 15-12-92
183. सांकांनि० 429(ई), दिनांक 25-5-93 (शुद्धिपत्र)
184. सांकांनि० 483(ई), दिनांक 30-6-93 (शुद्धिपत्र)
185. सांकांनि० 509(ई), दिनांक 1-7-93 (शुद्धिपत्र)
186. सांकांनि० 481(ई) दिनांक 16-9-93
187. सांकांनि० 695(ई), दिनांक 9-11-93
188. सांकांनि० 777(ई), दिनांक 16-12-93
189. सांकांनि० 105(ई), दिनांक 22-2-94
190. सांकांनि० 106(ई), दिनांक 22-2-94
191. सांकांनि० 107(ई), दिनांक 22-2-94
192. सांकांनि० 300(ई), दिनांक 9-3-94

MINISTRY OF HEALTH & FAMILY WELFARE

(Department of Health)

NOTIFICATION

New Delhi, the 9th August, 1994

G.S.R. 614(E).—Whereas certain draft rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 were published, as required by sub-section (1) of Section 23 of the Prevention of Food Adulteration Act, 1954 (37 of 1954), in the notification of Government of India in the Ministry of Health and Family Welfare (Department of Health) GSR 661(E) dated the 3rd July, 1992, in the Gazette of India, Extraordinary, Part II, Section 3, sub-section (i) dated the 3rd July, 1992, inviting objections and suggestions from all persons likely to be affected thereby before the expiry of sixty days from the date on which the said notification was published in the Official Gazette and were made available to the public.

And whereas, the copies of the said Gazette were made available to the public on 4th August, 1992.

And whereas, the objections and suggestions received from the public on the said draft rules have been considered by the Central Government.

Now, therefore, in exercise of the powers conferred by sub-section (1) of section 23 of the Prevention of Food Adulteration Act, 1954 (37 of 1954), the Central Government after consultation with the Central Committee for Food Standards, hereby makes the following rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955, namely :—

RULES

1. (1) These rules may be called Prevention of Food Adulteration (Fifth Amendment) Rules, 1994.

(2) They shall come into force on the date of their final publication in the Official Gazette.

2. In the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 hereinafter referred to as the said rules, in rule 32, after clause (g), the following clause shall be inserted, namely —

“(h) The purpose of irradiation and licence number in case of Irradiated Food.”

3. After rule 37-B, of the said rules following rule shall be inserted, namely :—

“37-C Labelling of Irradiated Food.—The Labelling of prepacked irradiated food shall be in accordance with the provisions of rule 32 and rule 42 of Prevention of Food Adulteration Rules 1955 and the provisions of the Atomic Energy (Control of Irradiation Food) Rules, 1991, under the Atomic Energy Act, 1962 (Act 33 of 1962).”

4. In rule 42 of the said rules after sub-rule (zzz)
(6) the following sub-rule shall be added, namely :—

“(zzz) (7) All package of irradiated food shall bear the following declaration and logo, namely :—

PROCESSED BY IRRADIATION METHOD
DATE OF IRRADIATION_____



LICENCE NO. _____

PURPOSE OF IRRADIATION_____

5. After rule 44(E) of the said rules, the following rule shall be inserted, namely :—

“44-F Restriction on Sale of irradiated Food.—
Irradiated food shall be offered for sale only in prepackaged conditions.”

6. After rule 48-C of the said rules, the following rule shall be inserted, namely :—

“48-D Storage and sale of irradiated food.—
Save as otherwise provided in these rules, no person shall irradiate for sale, store for sale, or transport for sale irradiated food.”

7. In rule 49 of the said rules, after sub-rule (25), the following sub-rule shall be inserted, namely :—

“(26) Conditions for sale of irradiated food.—
All irradiated food shall be sold in pre-packed conditions only. The type of packaging material used for irradiated food for sale or for stock for sale or for exhibition for sale or for storage for sale shall conform to the requirement of packaging material as per rule 49”.

8. In rule 50 of the said rules, in sub-rule (1) :—

(i) after the words prepared food or ready to serve food, the words, “irradiated food” shall be inserted.

(ii) after the second proviso, the following proviso shall be inserted, namely :—

“Provided also that no person shall manufacture, sell, stock, distribute or exhibit for sale any article of food which has been subjected to the treatment of irradiation, except under a licence from Deptt. of Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules 1991, under the Atomic Energy Act, 1962 (Act 33 of 1962)”.

9. After Part XVI of the said rules the following part and rules shall be inserted, namely :—

PART XVII. IRRADIATION OF FOOD

73. For the purpose of this chapter, unless the context otherwise requires :—

- (a) ‘Irradiation’ means any physical procedure, involving the intentional exposure of food to ionizing radiations.
(b) ‘Irradiation facility’ means any facility which is capable of being utilized for treatment of food by irradiation.

(c) ‘Operator of irradiation facility’ means any person appointed as such by licensee who satisfies the qualifications and requirements as for training specified in Schedule II of the Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules, 1991.

(d) ‘Irradiated food’ means articles of food subjected to radiation by :—

- (i) Gamma rays;
(ii) X-rays generated from machine sources operated at or below an energy level of 5 million electron volts; and
(iii) Sub-atomic particles, namely, electrons generated from machine sources operated at or below an energy level of 10 million electron volts, to dose levels as specified in Schedule I of the Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules 1991.

74. Dose of Irradiation :—

- (1) Save as provided in sub-rule (2), no food shall be irradiated.
(2) No article of food permitted for irradiation specified in column 2 of the Table given below shall receive the dose of irradiation in excess of the quantity specified in column 3 of the said Table at the time of irradiation :—

Sl. No.	Name of Foods	Dose of Irradiation (KGY)		
		Minimum	Maximum	Overall average
1	Onions	0.02	0.09	0.06
2	Spices	6	14	10
3	Potatoes	0.06	0.15	0.10

- (3) Routine quantitative dosimetry shall be made during operation and record kept of such measurement as provided under Deptt. of Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules 1991.

75. Requirement for the process of irradiation:—

(1) Approval of facilities.—No irradiation facility shall be used for the treatment of food unless such facility :—

- (a) has been approved and licensed under the Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules, 1991.
(b) complies with the conditions for approval, operation, licence and process control prescribed under the Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules 1991.
(c) carries out irradiation in accordance with the provisions of the Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules, 1991.

- (2) Foods once irradiated shall not be re-irradiated unless specifically so permitted by the Licensing Authority for the Irradiation process control purposes.

- (3) No Food irradiated food shall leave the irradiation facility unless it has been irradiated in accordance with the provisions of Deptt. of Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules, 1991 and a certificate of irradiation indicating the dose of irradiation and the purpose of irradiation is provided by the competent authority.

76. Restrictions on Irradiation of Food :

- (a) The irradiation shall conform to the dose limit and the radiation source to the specific conditions prescribed for each type or category of Food specified for treatment by irradiation, under the Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules, 1991.
- (b) Food which has been treated by irradiation shall be identified in such a way as to prevent its being subjected to re-irradiation.
- (c) The irradiation shall be carried out only by personnel having the minimum qualifications and training as prescribed for the purpose under the Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules, 1991.
- (d) Food once irradiated shall not be re-irradiated unless specifically so permitted under these rules.

77. Record of Irradiation of Food :—

Any treatment of Food by irradiation shall be recorded by an officer authorised by the competent authority as specified under the Deptt. of Atomic Energy (Control of Irradiation of Food) Rules, 1991 as follows :—

- (i) Name of the article;
- (ii) Licence No.;
- (iii) Name, address and other details of Licensee;
- (iv) Purpose of Irradiation;
- (v) Source of Irradiation;
- (vi) Date of Irradiation;
- (vii) Dose of Irradiation;
- (viii) Serial Number of Batch;
- (ix) The nature, quality of Food to be irradiated and the Batch number;
- (x) Quantity of Food Irradiated;
- (xi) Physical appearance of article; before and after irradiation;
- (xxi) Type of packaging used during the irradiation treatment and for packing the irradiated food;

78. Standards of Irradiated Food :

The irradiated foods shall comply with all the provisions of Prevention of Food Adulteration Act, 1954, and rules made thereunder specifying standards of such food.

[No. P. 15014/7/89-PH(F&N)]

SHAILJA CHANDRA, Jt. Secy.

Note :—The Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 were published in Part II, Section 3 of the Gazette of India vide SRO 2105 dated 12-9-1955 and subsequently amended as follows by :—

1. SRO 1202 dated 26-5-56
2. SRO 1687 dated 22-7-56
3. SRO 2213 dated 28-9-56 Extraordinary
4. SRO 2755 dated 24-11-56

The further amendments were published in Part II, Section 3, Sub-section (i) of Gazette of India as follows by :—

5. GSR 514 dated 28-6-58
6. GSR 1211 dated 20-12-58
7. GSR 425 dated 4-4-60
8. GSR 169 dated 11-2-61
9. GSR 1134 dated 16-9-61
10. GSR 1340 dated 4-11-61
11. GSR 1564 dated 24-11-62
12. GSR 1589 dated 22-10-64
13. GSR 1814 dated 11-12-65
14. GSR 74 dated 8-1-66
15. GSR 382 dated 19-3-66
16. GSR 1256 dated 26-8-67
17. GSR 1533 dated 24-8-68
18. GSR 2163 dated 14-12-68 (Corrigendum)
19. GSR 532 dated 8-3-69
20. GSR 1764 dated 26-7-69 (Corrigendum)
21. GSR 2068 dated 30-8-69
22. GSR 1809 dated 24-10-70
23. GSR 938 dated 12-6-71
24. GSR 992 dated 3-7-71
25. GSR 553 dated 6-5-72
26. GSR 436(E) dated 10-10-72
27. GSR 133 dated 10-2-73
28. GSR 205 dated 23-2-74
29. GSR 850 dated 12-7-75
30. GSR 508(E) dated 27-9-75
31. GSR 63(E) dated 5-2-76
32. GSR 754 dated 29-5-76
33. GSR 755 dated 29-5-76
34. GSR 856 dated 12-6-76

35. GSR 1417 dated 2-10-76
36. GSR 4(E) dated 4-1-77
37. GSR 18(E) dated 15-1-77
38. GSR 651(E) dated 22-10-77
39. GSR 732(E) dated 5-12-77
40. GSR 775(E) dated 27-12-77
41. GSR 36(E) dated 21-1-78
42. GSR 70(E) dated 8-2-78
43. GSR 238(E) dated 20-4-78
44. GSR 393(E) dated 4-8-78
45. GSR 590(E) dated 23-12-78
46. GSR 55(E) dated 31-1-79
47. GSR 142(E) dated 16-3-79 (Corrigendum)
48. GSR 231(E) dated 6-4-79
49. GSR 1042 dated 11-8-79 (Corrigendum)
50. GSR 1210 dated 29-9-79 (Corrigendum)
51. GSR 19(E) dated 28-1-80
52. GSR 243 dated 1-3-80
53. GSR 244 dated 1-3-80
54. GSR 577 dated 24-5-80 (Corrigendum)
55. GSR 996 dated 27-9-80 (Corrigendum)
56. GSR 579(E) dated 13-10-80
57. GSR 652(E) dated 14-11-80
58. GSR 710(E) dated 22-12-80
59. GSR 23(E) dated 16-1-81
60. GSR 205(E) dated 25-3-81 (Corrigendum)
61. GSR 290(E) dated 13-4-81
62. GSR 444 dated 2-5-81 (Corrigendum)
63. GSR 503(E) dated 1-9-81
64. GSR 891 dated 3-10-81 (Corrigendum)
65. GSR 1056 dated 5-12-81 (Corrigendum)
66. GSR 80 dated 23-1-82 (Corrigendum)
67. GSR 44(E) dated 5-2-82
68. GSR 57(E) dated 11-2-82
69. GSR 245(E) dated 11-3-82
70. GSR 307(E) dated 3-4-82 (Corrigendum)
71. GSR 386 dated 17-4-82 (Corrigendum)
72. GSR 422(E) dated 24-5-82
73. GSR 476(E) dated 20-7-82 (Corrigendum)
74. GSR 504(E) dated 20-7-82 (Corrigendum)
75. GSR 753(E) dated 11-12-82 (Corrigendum)
76. GSR 109(E) dated 26-2-83
77. GSR 249(E) dated 8-3-83
78. GSR 268(E) dated 16-3-83
79. GSR 283(E) dated 26-3-83
80. GSR 329(E) dated 14-4-83 (Corrigendum)
81. GSR 539(E) dated 1-7-83 (Corrigendum)
82. GSR 634 dated 9-5-83 (Corrigendum)
83. GSR 743 dated 3-10-83 (Corrigendum)
84. GSR 790(E) dated 10-10-83
85. GSR 803(E) dated 27-10-83
86. GSR 816(E) dated 3-11-83
87. GSR 829(E) dated 7-11-83
88. 848(E) dated 10-11-83
89. GSR 893(E) dated 17-12-83 (Corrigendum)
90. GSR 113 dated 20-1-84 (Corrigendum)
91. GSR 500(E) dated 9-7-84
92. GSR 612(E) dated 18-8-84 (Corrigendum)
93. GSR 744(E) dated 27-10-84
94. GSR 764(E) dated 15-11-84
95. GSR 3(E) dated 1-1-85
96. GSR 11(E) dated 4-1-85
97. GSR 142(E) dated 8-3-85 (Corrigendum)
98. GSR 293(E) dated 23-3-85
99. GSR 368(E) dated 18-4-85 (Corrigendum)
100. GSR 385(E) dated 29-4-85 (Corrigendum)
101. GSR 543(E) dated 2-7-85
102. GSR 550(E) dated 4-7-85
103. GSR 587(E) dated 17-7-85 (Corrigendum)
104. GSR 605(E) dated 24-7-85
105. GSR 745(E) dated 20-9-85
106. GSR 746(E) dated 20-9-85
107. GSR 748(E) dated 23-9-85 (Corrigendum)
108. GSR 892(E) dated 6-12-85
109. GSR 903(E) dated 17-12-85 (Corrigendum)
110. GSR 73(E) dated 29-1-86
111. GSR 507(E) dated 19-3-86
112. GSR 724(E) dated 29-4-86 (Corrigendum)
113. GSR 851(E) dated 13-6-86
114. GSR 852(E) dated 13-6-86
115. GSR 910(E) dated 27-6-86
116. GSR 939(E) dated 9-7-86 (Corrigendum)
117. GSR 1008(E) dated 18-8-86 (Corrigendum)
118. GSR 1149(E) dated 15-10-86 (Corrigendum)
119. GSR 1207(E) dated 18-11-86 (Corrigendum)
120. GSR 1228(E) dated 27-11-86
121. GSR 12(E) dated 5-1-87
122. GSR 28(E) dated 13-1-87 (Corrigendum)
123. GSR 270(E) dated 2-3-87
124. GSR 344(E) dated 31-3-87 (Corrigendum)
125. GSR 422(E) dated 29-4-87
126. GSR 500(E) dated 15-5-87 (Corrigendum)
127. GSR 569(E) dated 12-6-87 (Corrigendum)
128. GSR 840(E) dated 6-10-87
129. GSR 900(E) dated 10-11-87
130. GSR 916(E) dated 17-11-87
131. GSR 917(E) dated 17-11-87

- | | |
|---|---|
| 132. GSR 918(E) dated 17-11-87 (Corrigendum) | 162. GSR 255(E) dated 3-5-91 (Corrigendum) |
| 133. GSR 72(E) dated 3-2-88 (Corrigendum) | 163. GSR 257(E) dated 3-5-91 |
| 134. GSR 73(E) dated 3-2-88 (Corrigendum) | 164. GSR 281(E) dated 29-5-91 |
| 135. GSR 366(E) dated 23-3-88 (Corrigendum) | 165. GSR 494(E) dated 25-7-91 |
| 136. GSR 367(E) dated 23-3-88 | 166. GSR 531(E) dated 14-8-91 (Corrigendum) |
| 137. GSR 437(E) dated 8-4-88 | 167. GSR 648(E) dated 25-10-91 |
| 138. GSR 436(E) dated 8-4-88 | 168. GSR 731(E) dated 10-12-91 |
| 139. GSR 454(E) dated 15-4-88 | 169. GSR 66(E) dated 30-1-92 (Corrigendum) |
| 140. GSR 618(E) dated 16-5-88 | 170. GSR 91(E) dated 7-2-92 |
| 141. GSR 655(E) dated 12-8-88 (Corrigendum) | 171. GSR 101(E) dated 18-2-92 |
| 142. GSR 856(E) dated 12-8-88 (Corrigendum) | 172. GSR 314(E) dated 9-3-92 (Corrigendum) |
| 143. GSR 924(E) dated 13-9-88 (Corrigendum) | 173. GSR 524(E) dated 15-5-92 (Corrigendum) |
| 144. GSR 1081(E) dated 17-11-88 (Corrigendum) | 174. GSR 525(E) dated 15-5-92 (Corrigendum) |
| 145. GSR 1157(E) dated 9-12-88 (Corrigendum) | 175. GSR 591(E) dated 15-6-92 |
| 146. GSR 42(E) dated 20-1-89 (Corrigendum) | 176. GSR 592(E) dated 15-6-92 (Corrigendum) |
| 147. GSR 128(E) dated 8-3-90 | 177. GSR 596(E) dated 17-6-92 |
| 148. GSR 411(E) dated 29-3-90 | 178. GSR 784(E) dated 28-9-92 |
| 149. GSR 445(E) dated 16-4-90 | 179. GSR 878(E) dated 17-11-92 |
| 150. GSR 457(E) dated 23-4-90 | 180. GSR 903(E) dated 2-12-92 (Corrigendum) |
| 151. GSR 728(E) dated 23-8-90 (Corrigendum) | 181. GSR 907(E) dated 4-12-92 |
| 152. GSR 729(E) dated 23-8-90 | 182. GSR 925(E) dated 15-12-92 |
| 153. GSR 732(E) dated 23-8-90 | 183. GSR 429(E) dated 25-5-93 (Corrigendum) |
| 154. GSR 727(E) dated 23-8-90 | 184. GSR 483(E) dated 30-6-93 (Corrigendum) |
| 155. GSR 764(E) dated 7-9-90 | 185. GSR 509(E) dated 14-7-93 (Corrigendum) |
| 156. GSR 867(E) dated 25-10-90 | 186. GSR 481(E) dated 16-9-93 |
| 157. GSR 10(E) dated 7-1-91 | 187. GSR 695(E) dated 9-11-93 |
| 158. GSR 24(E) dated 15-1-91 | 188. GSR 777(E) dated 16-12-93 |
| 159. GSR 66(E) dated 11-2-91 (Corrigendum) | 189. GSR 105(E) dated 22-2-94 |
| 160. GSR 124(E) dated 5-3-91 | 190. GSR 106(E) dated 22-2-94 |
| 161. GSR 168(E) dated 21-3-91 (Corrigendum) | 191. GSR 107(E) dated 22-2-94 |
| | 192. GSR 300(E) dated 9-3-94 |

